

R307537-1694

1/4

## REQUÊTE PCT

Original (pour PRÉSENTATION)

|       |   |   |
|-------|---|---|
| 0     | Réservé à l'office récepteur  |   |
| 0-1   | Demande internationale n°   |   |
| 0-2   | Date du dépôt international   |   |
| 0-3   | Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"   |   |
| 0-4   | Formulaire PCT/RO/101 - Requête PCT   |   |
| 0-4-1 | Préparée avec   | PCT-SAFE [EASY mode]<br>Version 3.50 (Build 0002.163)                           |
| 0-5   | Pétition<br>Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets |   |
| 0-6   | Office récepteur (choisi par le déposant)   | Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)                 |
| 0-7   | Référence du dossier du déposant ou du mandataire   | R307537-1694  |
| I     | Titre de l'invention  | CONTROLE DU SERRAGE D'UN FREIN DE PARKING AUTOMATIQUE POUR VEHICULE AUTOMOBILE. |
| II    | Déposant  |   |
| II-1  | Cette personne est :  | Déposant seulement  |
| II-2  | Déposant pour :   | Tous les Etats désignés sauf US   |
| II-4  | Nom :   | ROBERT BOSCH GMBH   |
| II-5  | Adresse :   | Wernerstrasse 1,<br>70442 STUTTGART<br>Allemagne                                |
| II-6  | Nationalité (nom de l'État) :   | DE  |
| II-7  | Domicile (nom de l'État) :  | DE  |
| II-8  | n° de téléphone :   | 49 711 811-0  |
| II-9  | n° de télécopieur :   | 49 711 811 45000  |

R307537-1694

2/4

## REQUÊTE PCT

Original (pour PRESENTATION)


|         |   |  |
|---------|---|--|
| III-1   | Déposant et/ou inventeur  |  |
| III-1-1 | Cette personne est :  | Déposant et inventeur  |
| III-1-2 | Déposant pour :   | US seulement   |
| III-1-4 | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) :  | HURWIC, Aleksander   |
| III-1-5 | Adresse :   | Bosch Systèmes de Freinage<br>126, rue de Stalingrad<br>93700 DRANCY<br>France |
| III-1-6 | Nationalité (nom de l'État) :   | FR   |
| III-1-7 | Domicile (nom de l'État) :  | FR   |
| IV-1    | Mandataire ou représentant commun;<br>ou adresse pour la correspondance<br>La personne nommée ci-dessous est/à<br>été désignée pour agir au nom du ou<br>des déposants auprès des autorités<br>internationales compétentes, comme   | Mandataire   |
| IV-1-1  | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) :  | HURWIC, Aleksander   |
| IV-1-2  | Adresse :   | Bosch Systèmes de Freinage<br>126, rue de Stalingrad<br>93700 DRANCY<br>France |
| IV-1-3  | n° de téléphone :   | 331 43 11 5196   |
| IV-1-4  | n° de télécopieur :   | 331 43 11 5190   |
| V       | DÉSIGNATIONS  |  |
| V-1     | La dépôt de la présente requête vaut,<br>selon la règle 4.9.a), désignation de<br>tous les États contractants liés par le<br>PCT à la date du dépôt international,<br>aux fins de la délivrance de tout titre<br>de protection disponible et, le cas<br>échéant, aux fins de la délivrance à la<br>fois de brevets régionaux et<br>nationaux. |  |
| VI-1    | Revendication de priorité d'une<br>demande nationale antérieure   |  |
| VI-1-1  | Date de dépôt   | 17 Decembre 2003 (17.12.2003)  |
| VI-1-2  | Numéro  | 0314798  |
| VI-1-3  | Pays  | FR   |
| VI-2    | Demande de document de priorité<br><br>L'office récepteur est prié de préparer et<br>de transmettre au Bureau international<br>une copie certifiée conforme de la ou<br>des demandes antérieures mentionnées<br>ci-dessus sous l'elles rubriques :  | VI-1   |
| VII-1   | Administration chargée de la<br>recherche internationale choisie  | Office européen des brevets (OEB)<br>(ISA/EP)                                  |

R307537-1694

3/4

## REQUÊTE PCT

Original (pour PRESENTATION )

|         |  |                              |
|---------|--|------------------------------|
| VII-2   | Demande d'utilisation des résultats d'une recherche antérieure; référence à cette recherche                                      |                              |
| VII-2-1 | Date   | 30 Juillet 2004 (30.07.2004) |
| VII-2-2 | Numéro   | FA 643898                    |
| VII-2-3 | Pays (ou office régional)  | EP                           |
| VIII    | Déclarations   | Nombre de déclarations       |
| VIII-1  | Déclaration relative à l'identité de l'inventeur   | -                            |
| VIII-2  | Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet                  | -                            |
| VIII-3  | Déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de revendiquer la priorité de la demande antérieure | -                            |
| VIII-4  | Déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)                   | -                            |
| VIII-5  | Déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté                                | -                            |
| IX      | Bordereau  | Nombre de feuilles           |
| IX-1    | Requête (y compris les feuilles pour déclaration)  | 4                            |
| IX-2    | Description  | 9                            |
| IX-3    | Revendications   | 3                            |
| IX-4    | Abrégé   | 1                            |
| IX-5    | Dessins  | 2                            |
| IX-7    | TOTAL  | 19                           |
|         | Eléments joints  | Document(s) papier joint(s)  |
| IX-8    | Feuille de calcul des taxes  | ✓                            |
| IX-17   | support matériel PCT-SAFE  | -                            |
| IX-19   | Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé   | 2                            |
| IX-20   | Langue de dépôt de la demande internationale   | français                     |
| X-1     | Signature du déposant, du mandataire ou du représentant commun   |                              |
|         |    |                              |
| X-1-1   | Nom (NOM DE FAMILLE, prénom) :   | HURWIC, Aleksander           |
| X-1-2   | Nom du signataire  |                              |
| X-1-3   | Qualité  |                              |

R307537-1694

4/4

REQUÊTE PCT

Original (pour PRESENTATION )

## RÉSERVÉ À L'OFFICE RÉCEPTEUR

|        |  |        |
|--------|--|--------|
| 10-1   | Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale  |        |
| 10-2   | Dessins :  |        |
| 10-2-1 | reçus  |        |
| 10-2-2 | non reçus  |        |
| 10-3   | Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale : |        |
| 10-4   | Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT   |        |
| 10-5   | Administration chargée de la recherche internationale  | ISA/EP |
| 10-6   | Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche   |        |

## RÉSERVÉ AU BUREAU INTERNATIONAL

|      |  |  |
|------|--|--|
| 11-1 | Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international |  |
|------|--|--|

R307537-1694

1/2

**PCT (ANNEXE - FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)**

Original (pour PRESENTATION)

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

|        |  |   |                     |  |
|--------|--|---|---------------------|--|
| 0      | Réservé à l'office récepteur   |   |                     |  |
| 0-1    | Demande internationale n°  |   |                     |  |
| 0-2    | Timbre à date de l'office récepteur  |   |                     |  |
| 0-4    | Formulaire PCT/RO/101 (Annexe)<br>Feuille de calcul des taxes PCT                    |   |                     |  |
| 0-4-1  | Préparée avec  | PCT-SAFE [EASY mode]<br>Version 3.50 (Build 0002.163) |                     |  |
| 0-9    | Référence du dossier du déposant ou du mandataire                                    | R307537-1694  |                     |  |
| 2      | Déposant   | ROBERT BOSCH GMBH                                     |                     |  |
| 12     | Calcul des taxes prescrites  | Montant de la taxe/<br>multiplicateur                 | Montant total (EUR) |  |
| 12-1   | Taxe de transmission T   | ⇒   | 60                  |  |
| 12-2-1 | Taxe de recherche S  | ⇒   | 1550                |  |
| 12-2-2 | Recherche internationale à effectuer par   | EP  |                     |  |
| 12-3   | Taxe internationale de dépôt<br>(30 premières feuilles) i1                           | 902   |                     |  |
| 12-4   | Feuilles suivantes   | 0   |                     |  |
| 12-5   | Montant additionnel (X) i2   | 0   |                     |  |
| 12-6   | Montant total additionnel i2   | 0   |                     |  |
| 12-7   | i1 + i2 = i  | 902   |                     |  |
| 12-12  | Réduction dépôt EASY R   | -64   |                     |  |
| 12-13  | Montant total de la taxe internationale de dépôt (i-R) i                             | ⇒   | 838                 |  |
| 12-14  | Taxe afférente au document de priorité<br>Nombre de documents de priorité demandés : | 1   |                     |  |
| 12-15  | Taxe par document (X) i15  | 15  |                     |  |
| 12-16  | Montant total de la taxe afférente au document de priorité P                         | ⇒   | 15                  |  |
| 12-17  | TOTAL DES TAXES DUES (T+S+I+P)   | ⇒   | 2463                |  |

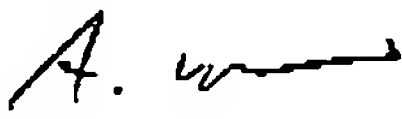
R307537-1694

2/2

## PCT (ANNEXE - FEUILLE DE CALCUL DES TAXES)

Original (pour PRESENTATION)

(Cette feuille ne fait pas partie de la demande internationale ni ne compte comme une feuille de celle-ci)

|         |  |   |
|---------|--|---|
| 12-19   | Mode de paiement   | autorisation de débiter un compte de dépôt  |
| 12-20   | Instructions concernant le compte de dépôt<br>L'office récepteur :   | Institut national de la propriété industrielle (France) (RO/FR)   |
| 12-20-1 | Autorisation de débiter le total des taxes indiqué ci-dessus   | ✓   |
| 12-20-2 | Autorisation de débiter tout montant manquant - ou de créditer tout excédent - dans le paiement du total des taxes indiqué ci-dessus | ✓   |
| 12-20-3 | Autorisation de débiter le montant de la taxe afférente à l'établissement du document de priorité                                    | ✓   |
| 12-21   | Numéro du compte de dépôt  | 2577  |
| 12-22   | Date   | 07 Decembre 2004 (07.12.2004)   |
| 12-23   | Nom et signature   | HURWIC, Aleksander<br> |

Dispositif et procédé de contrôle de serrage d'un frein de parking automatique d'un véhicule automobile, consistant à mesurer une propriété physique d'une garniture de friction d'une plaquette de frein, telle que sa résistivité ou sa conductivité électrique, au moyen d'un appareil de mesure relié électriquement à la garniture de friction, et à comparer les valeurs mesurées pendant et après le serrage du frein de parking automatique à des valeurs pré-enregistrées en mémoire.